

Zusatzqualifikationen

Mathematik 1 und Englisch 2 sind für alle Bachelor-Studiengänge (Prüfungsniveau analog zu Teilen der Studienberechtigungsprüfung) abzulegen; bei Logistik und Transportmanagement ist zusätzlich eine Prüfung in Deutsch zu machen.

Anforderungen

Mathematik 1: Zahlenmengen; Gleichungen und Ungleichungen; lineare Gleichungs- und Ungleichungssysteme; Vektoren; Matrizen; Determinanten; elementare Funktionen; Grundbegriffe der Differentialrechnung und Integralrechnung; Einführung in die Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik.

Englisch (Lebende Fremdsprache 2): Sicherheit im mündlichen und schriftlichen Ausdruck unter richtiger Anwendung der Grundgrammatik; Fähigkeit, die Sprache bei normaler Sprechgeschwindigkeit zu verstehen und sich an Konversation über allgemein bekannte Inhalte für die Gesprächspartner verständlich zu beteiligen; Fähigkeit, einfache Texte ins Deutsche zu übersetzen; Fähigkeit, kurze Texte fließend zu lesen und zusammenzufassen; Fähigkeit, zu allgemeinen Themen vorwiegend in erzählender und beschreibender Weise in Aufsatzform Stellung zu nehmen.

Auf diese Prüfungen wird in (kostenpflichtigen) Kursen vorbereitet, die das bfi Wien anbietet und bei ausreichender TeilnehmerInnenzahl durchführt (a.fuhrmann@bfi-wien.or.at).

Deutsch: Aufsatz zu einem allgemeinen Thema. Auf diese Prüfung kann man sich nur durch Selbststudium vorbereiten.

Literaturempfehlung für BewerberInnen ohne Matura, die sich durch Selbststudium vorbereiten:

- DEUTSCH: Bänsch, Wissenschaftliches Arbeiten, Oldenburg-Verlag
- MATHEMATIK 1: Bosch, Karl, Brückenkurs Mathematik, R. Oldenburg-Verlag, München Wien, 11. Auflage, 2003
- ENGLISCH 2: Soars, Liz; Soars, John: New Headway Upper-Intermediate. Workbook with Key und von denselben Autoren: New Headway Upper-Intermediate. Student's Book. Beide Bücher bei: Cornelsen & Oxford. UP

Die Bücher können Sie über Management Book Service (Augasse 5-7, 1090 Wien, Tel.: 317 89 11 DW 15, office@mbsbuch.at) rasch beziehen:

Schriftliche Prüfung je Fachbereich: 60 Minuten

Wir empfehlen Ihnen den Link <http://mathe-online.at/>.

Für Englisch empfehlen wir noch diese weiterführende Literatur:

- Murphy, Raymond: English Grammar in Use. A Self-Study Reference and Practice Book for Intermediate Students. Cambridge. UP
- Duckworth, Michael: Oxford Business English Grammar & Practice. Oxford. UP
- Hoffmann, Hans G.; Hoffmann, Marion: Großer Lernwortschatz Englisch. Hueber Verlag
- Mautner, Englische Grammatik für die Wirtschaftskommunikation